

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH: JOURNAL**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Evaluating the impact of a small number of areas on spatial estimation  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Aswi, Susanna Cramb, Earl Duncan, Kerrie Mengersen  
 Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : International Journal of Health Geographics  
 b. Nomor/Volume : 19/39  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 25 September 2020  
 d. Penerbit : BioMed Central Ltd  
 e. DOI Artikel (jika Ada) : <https://doi.org/10.1186/s12942-020-00233-1>  
 f. ISSN : 1476-072X  
 g. Alamat Web Jurnal : <https://ijhealthgeographics.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12942-020-00233-1>  
 g. Terindeks di : Web of Science, Scopus Q1; SJR: 0.96

Kategori Publikasi Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

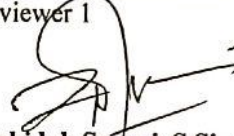
Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah=					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Inter-nasional Bereputasi	Inter-nasional	Nasional terakreditasi	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ, dll	
Kelengkapan Unsur Isi buku (10%)	1.6					1.5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.8					4.5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.8					4.6
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	4.8					4.4
Total = (100%)	16.0					15.0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama)						
Komentar/Ulasan Peer Review						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Kelengkapan terdiri atas abstract, Background, Methods, Results, Conclusions, and References.					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup cukup terdefinisi tentang a small number of areas on spatial estimation.					

Kecukupan dan kemitakhiran Data & Metodologi	Data cukup yakni dengue fever cases in 14 local areas in Makassar, Indonesia dan metodologinya, both the Simulation Study and the Case Study.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	unsur terbitan cukup lengkap memuat abstract, Background, Methods, Results, Conclusions, and References dan kualitas penerbit sangat baik.

Makassar, 8 April 2021

Reviewer 1



Wahidah Sarjusi, S.Si., M.Si., Ph.D.

NIP. 197004091997022001

Unit Kerja: FMIPA UNM



**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH: JOURNAL**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Evaluating the impact of a small number of areas on spatial estimation  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Aswi, Susanna Cramb, Earl Duncan, Kerrie Mengersen  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : International Journal of Health Geographics  
 b. Nomor/Volume : 19/39  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 25 September 2020  
 d. Penerbit : BioMed Central Ltd  
 e. DOI Artikel (jika Ada) : <https://doi.org/10.1186/s12942-020-00233-1>  
 f. ISSN : 1476-072X  
 g. Alamat Web Jurnal :  
<https://ijhealthgeographics.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12942-020-00233-1>  
 g. Terindeks di : Web of Science, Scopus Q1; SJR: 0.96  
 Kategori Publikasi Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah=					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Inter-nasional Bereputasi	Inter-nasional	Nasional terakreditasi	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ, dll	
Kelengkapan Unsur Isi buku (10%)	1,6					1,50
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,8					4,75
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,8					4,75
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	4,8					4,7
Total = (100%)	16					15,7
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama)						
Komentar/Ulasan Peer Review						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	kelengkapan dan kesesuaian unsur isi pada artikel sangat baik terstruktur					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pada pembahasan sangat baik. fokus pada kajian pengavalasian efek dari jumlah area pada estimasi spasial.					
Kecukupan dan kemutakhiran Data & Metodologi	kecukupan dan kemutakhiran data yang digunakan update dengan metode yang baik dan sesuai.					

Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sangat baik, terindeks Scopus Q1, dgn SJR 0,96
---	--

Makassar, 8 April 2021  
Reviewer 2



**Prof. Dr. Syafruddin Side. S.Si., M.Si.**  
NIP. 197202021997021002  
Unit Kerja: FMIPA UNM



**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH: JOURNAL**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Evaluating the impact of a small number of areas on spatial estimation  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Aswi, Susanna Cramb, Earl Duncan, Kerrie Mengersen  
 Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : International Journal of Health Geographics  
 b. Nomor/Volume : 19/39  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 25 September 2020  
 d. Penerbit : BioMed Central Ltd  
 e. DOI Artikel (jika Ada) : <https://doi.org/10.1186/s12942-020-00233-1>  
 f. ISSN : 1476-072X  
 g. Alamat Web Jurnal :

<https://ijhealthgeographics.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12942-020-00233-1>

h. Terindeks di : Web of Science, Scopus Q1; SJR: 0.96  
 Kategori Publikasi Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah		
	Reviewer 1	Reviewer 2	Nilai Akhir yang Diperoleh
Kelengkapan Unsur Isi buku (10%)	1,5	1,5	1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5	4,75	4,625
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,6	4,75	4,675
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	4,4	4,7	4,55
Total = (100%)	15,0	15,7	15,35

Makassar, 8 April 2021

Reviewer 1



**Wahidah Sanusi, S.Si., M.Si., Ph.D.**  
 NIP. 197004091997022001  
 Unit Kerja: FMIPA UNM

Reviewer 2



**Prof. Dr. Syafruddin Side, S.Si., M.Si.**  
 NIP. 197202021997021002  
 Unit Kerja: FMIPA UNM